

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50469533

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
23808456	ZTW1-JAL-10014833 010	22.04.2025	

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.  
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,  
Wugu District,  
New Taipei City 24891  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
040-0002002959

## Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2



www.tuv.com  
ID 1111224509

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
*Certified Product (Product Identification)*

**Lizenzentgelte - Einheit**  
*License Fee - Unit*

Externes Schaltnetzteil (Switching Power Supply (Desk-top and Direct plug-in))

Bezeichnung (Type Designation)	: GS15B-b (MW)	5
b steht für (stands for)	: 0, 1, 1-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 oder (or) 8	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50/60Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 0.5A	
Ausgang (Output)	: siehe Anlage(see appendix)	
Schutzklasse (Protection Class)	: II	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 40°C	

Hinweis: Dieses Netzgerät ist geprüft und erfüllt die Anforderungen nach Abschnitt 2.5 als Stromquelle mit begrenzter Leistung. (Remark: The equipment is also tested and complies with sub-clause 2.5 as limited power source.)  
Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3.1 berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK clause 3.1 considered.)

6

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des Produktsicherheitsgesetzes.  
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the Product Safety Law.*

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

**Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 29.05.2020 (day/mo/yr)**

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stöckel

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50469533

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
23808456	ZTW1-JAL-10014833 010	22.04.2025	

**Genehmigungsinhaber *License Holder***

MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.  
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,  
Wugu District,  
New Taipei City 24891  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***

040-0002002959

**Prüfzeichen *Test Mark***



www.tuv.com  
ID 1111224509

**Geprüft nach *Tested acc. to***

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit***

Externes Schaltnetzteil (Switching Power Supply (Desk-top and Direct plug-in))

wie Blatt (as page) 01, Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: GS15E-b (MW)	1
b steht für (stands for)	: 0, 1, 1-1, 2, 3, 4, 5, 6 7 oder (or) 8	1

Hinweis: Dieses Netzgerät ist geprüft und erfüllt die Anforderungen nach Abschnitt 2.5 als Stromquelle mit begrenzter Leistung. (Remark: The equipment is also tested and complies with sub-clause 2.5 as limited power source.)  
Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3.1 berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK clause 3.1 considered.)

2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des  
Produktsicherheitsgesetzes.

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.  
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the  
Product Safety Law.*

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

**Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 29.05.2020 (day/mo/yr)**

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stoezel

Appendix to TÜV approved Certificate No.: S 50469533

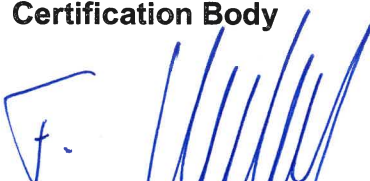
**Certified Product** : Switching Power Supply (Desk-top and Direct plug-in)  
**Report Number** : 10014833 010  
**Type Designation** : GS15B-b, GS15E-b  
 (b= 0, 1, 1-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 or 8)

DC Output rating			
Model	Output voltage (V)	Output current (A)	Maximum output power (W)
GS15B-0, GS15E-0	3 - 5	2.44-1.44	7.3
GS15B-1, GS15E-1	5 - 6	2.40-2.00	12
GS15B-1-1, GS15E-1-1	6 - 8	2.00-1.50	12
GS15B-2, GS15E-2	8 - 11	1.80-1.36	15
GS15B-3, GS15E-3	11 - 13	1.36-1.15	15
GS15B-4, GS15E-4	13 - 16	1.15-0.94	15
GS15B-5, GS15E-5	16 - 21	0.94-0.72	15
GS15B-6, GS15E-6	21 - 27	0.72-0.55	15
GS15B-7, GS15E-7	27 - 33	0.55-0.45	15
GS15B-8, GS15E-8	33 - 48	0.45-0.31	15

Date: 29 May, 2020



Certification Body



Dipl.-Ing. F. Stoezel